IEEE802.11g 対応無線プリントアダプタ PA-W11G **EPSON**

簡単セットアップガイド for Windows

本書では、アクセスポイントのある環境(インフラストラクチャ)で、Windows 98SE/Me/ 2000/XP/Server 2003が動作するコンピュータから、本製品に接続したプリンタ/複合機を使 用するためのセットアップ手順を説明しています。

※ アクセスポイントのない環境(アドホック)で使用するときや TCP/IP 以外のプロトコル を使用して印刷などをしたいときは、同梱品の『EPSON PA-W11G ソフトウェア CD-ROM (インクジェット) / (レーザー)』に収録されている「PA-W11G取扱説明書 (PDF マニュアル)」をご覧ください。

セットアップの前に

あらかじめ、次の内容をよく確認してからセットアップを始めてください。

使用できるプリンタ / 複合機

2004年9月現在

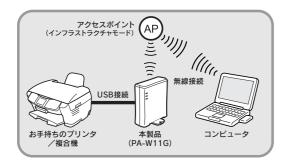
次の表は同梱CD-ROM に含まれるプリンタ/複合機の一覧になります。表に記載されていない 機種のソフトウェアについては、プリンタ/複合機の同梱品「ソフトウェアCD-ROM」をお使 いください。最新の対象機種やソフトウェアについては、エプソンのホームページ(http:// www.i-love-epson.co.jp/)をご覧ください。

デバイスタイプ	機種名
インクジェットプリンタ※	PM-3700C/PM-4000PX/PM-D750/PM-D1000
	PM-G700/PM-G800/PX-G900/PX-V500/PX-V600
複合機※	PM-A850
モノクロレーザープリンタ	LP-2500/LP-7900/LP-9000B/LP-9100/LP-9400
カラーレーザープリンタ	LP-7000C/LP-9000C/LP-9500C/LP-9800C

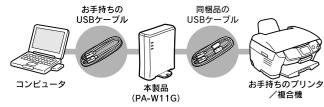
※インクジェット / 複合機製品は、Windows Server 2003 には対応していません。

本書で説明する設定方法

本書では、アクセスポイントのある環境 (インフラストラクチャ) で本製品を接 続したプリンタ/複合機を使用する場合 の設定方法について説明しています。



本製品の設定には、USBケーブルを2本使用してセットアップを行います。





- 本製品の設定を開始する前に、以下の設定を済ませておいてください。
- ・本製品を接続するプリンタ/複合機のセットアップ ・使用するコンピュータとアクセスポイントのネットワークと無線設定
- 本製品の設定は、使用するコンピュータとアクセスポイントが通信できている状態ではじ
- ◆ 本製品の設定は、2本の USB ケーブルをそれぞれ接続して行うことをお勧めしますが。 USB ケーブルが1本しかない場合は、USB ケーブルを付け替えて作業してください。

接続する無線ネットワーク環境の確認

セットアップを始める前にご利用のアクセスポイントや無線ネットワーク環境を確認し、次の項 目についてメモをとっておいてください。

接続したいアクセスポイントの情報	本製品に設定する各種アドレス				
SSID (ネットワーク名):	オフィスなどで本製品のIPアドレスを固定で使用				
	したいときは、以下のアドレスを確認してから設定				
WEP キーまたは WPA-Personal (TKIP) パスワード:	を始めてください。				
	IPアドレス:				
WEP + − No.: □1 □2 □3 □4	サブネットマスク:				
DHCP 機能:□ ON □ OFF	デフォルトゲートウェイ※:				

※デフォルトゲートウェイは、アクセスポイントの「LAN側のIPアドレス」を設定してください。



- アクセスポイントにセキュリティを設定しているときは、本製品をセットアップする際に WEPキーを入力したり、あらかじめ本製品のMACアドレスをアクセスポイントに登録し なければならないことがあります。詳しくは接続したいアクセスポイントの取扱説明書を ご覧ください。
- アクセスポイントの製造元によっては、SSIDをESSIDやネットワークIDなどと呼んでい ることがあります。
- ルータ、アクセスポイントによっては IP プロトコル以外のプロトコルをサポート(ルー ティング)していない製品があります。IPプロトコル以外で使用する場合はルータ、アク セスポイントの仕様を十分に確認の上で使用してください。

セットアップのしかた

ここでは、PM-A850(複合機)とWindows XPの画面を例に各種ドライバのインストールか らスキャナの動作チェック(複合機のみ)までを、4つのステップで説明しています。

本製品の USB ドライバとソフトウェアのインストール

- 接続の指示があるまでは、USBケーブルをコンピュータに接続したり、本製品の電源をオン にしたりしないでください。
- (1) 本製品とコンピュータとがUSBケーブルで接続されていないことを確認します。
- (2) コンピュータを起動します。

Windows 2000/XPにインストールするには、管理者の権限を持つユーザーでログオンす

(3) 同梱品の『EPSON PA-W11G ソフトウェア CD-ROM (インクジェット)』を、 コンピュータにセットします。

[無線プリントアダプタセットアップへようこそ] 画面が表示されます。

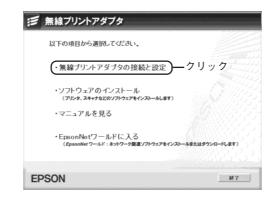


- 画面が自動で表示されないときは、[マイコンピュータ] 内の CD ドライブアイコン をダブルクリックしてください。
- モノクロ/カラーレーザープリンタを接続するときは、同梱品の『EPSON PA-W11G ソフトウェア CD-ROM (レーザー)』をセットしてください。
- (4) [無線プリントアダプタセットアップ へようこそ] 画面で[次へ] ボタン をクリックします。

[セイコーエプソン・ソフトウェア使用 許諾契約書]画面が表示されます。

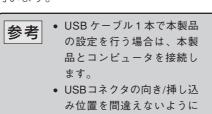


- (5)使用許諾契約書の内容を確認して、[同意する] ボタンをクリックします。
- (6) [無線プリントアダプタの接続と設 定]をクリックします。

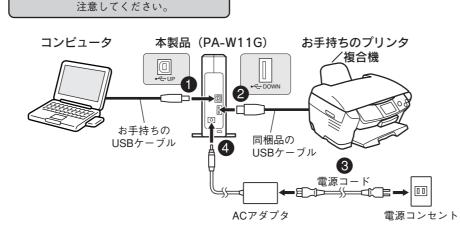


(7)[無線プリントアダプタの接続と設 定]画面の手順1~2に従って、コン ピュータと本製品、お手持ちのプリ ンタ/複合機を接続します。

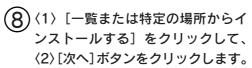
> 下図の1~4の順に、接続などの作業を 行います。







本製品にACアダプタ(4)を接続すると、新しいハードウェアを検出するプログラムが 起動します。Windows Updateへの接続を確認する画面が表示されたときは、[いいえ、今 回は接続しません〕ボタンをクリックして〔次へ〕ボタンをクリックしてください。



■ Windows 98SEの場合

[使用中のデバイスに最適なドライバ を検索する] をクリックして、[次へ] ボタンをクリックします。

■ Windows Me の場合

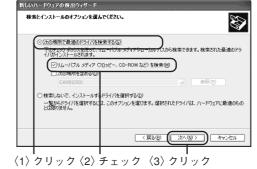
[ドライバの場所を指定する]をク リックして、[次へ] ボタンをクリッ クします。

■ Windows 2000 の場合

[デバイスに最適なドライバを検索する] をクリックして、[次へ] ボタンをクリックし

- $(9)\langle 1\rangle$ [次の場所で最適のドライバを 検索する]をクリックして〈2〉[リ ムーバブルメディア(フロッピー、 CD-ROMなど)を検索]をチェック し、(3) [次へ] ボタンをクリックし ます。
- Windows 98SE/2000 の場合 [CD-ROM ドライブ] をチェックし

て、[次へ] ボタンをクリックします。



新しいハードウェアの検索ウィザードの開始

⟨1⟩ クリック ⟨2⟩ クリック

インストール方法を選んでください。

ハードウェアに付属のインストール CD またはフロッピー ディ スクがある場合は、挿入してください。

■ Windows Me の場合

[使用中のデバイスに最適なドライバを検索する]をクリックして[リムーバブルメ ディア]をチェックし、[次へ] ボタンをクリックします。

(10) [ソフトウェアをインストールしています。お待ちください...] 画面が表示されます。

■ Windows 98SEの場合

[次のデバイス用のドライバファイルを検索します。] 画面で [次へ] ボタンをクリック します。

■ Windows Me の場合

[デバイス用のドライバファイルの検索]画面で[次へ]ボタンをクリックします。

■ Windows 2000 の場合

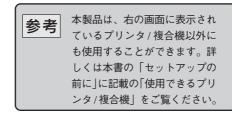
[ドライバファイルの検索]画面で[次へ]ボタンをクリックします。

(11)[完了] ボタンをクリックします。

手順⑦の [無線プリントアダプタの接続と設定] 画面に戻ります。

(12) 手順⑦の [無線プリントアダプタの接続と設定] 画面で [次へ] ボタンをクリッ クします。

(13) [EPSON PM-A850] をクリックし ます。





初期動作中

- 消灯

一消灯

一緑点滅

(14) 本製品が起動していることを確認し ます。

NETWORK ランプと DATA ランプが消 灯し、USBランプが緑点滅しているとき は初期動作中です。初期動作が終わるま でしばらくお待ちください。

(15) [インストール]ボタンをクリックし ます。

EpsonNet EasyInstallが起動します。以 下の画面が表示されたときは、「ブロッ クを解除する] ボタンをクリックしてく ださい。





続いて「ステップ2」を参照して、本製品をアクセスポイントへ接続します。

無線設定と TCP/IP の設定

ここでは、EpsonNet EasyInstallを使用して本製品の無線設定とTCP/IPの設定を行います。

(1)デバイスリストより〈1〉[PM-A850] をクリックして、〈2〉 [次へ] ボタンをクリックします。

> 本製品とプリンタ/複合機を接 続していないときは、[モデル 名] に [Printer] と表示されます。



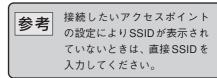
(2)(1)[インフラストラクチャ]をク リックして、〈2〉[次へ] ボタンをク リックします。



(3) 本書の「セットアップの前に」の「接続する無線ネットワーク環境の確認」でメ モを取った、「接続したいアクセスポイントの情報」を確認します。

接続するアクセスポイントの情報がわからない場合は、アクセスポイントの取扱説明書を ご覧ください。

(4) リストより、〈1〉接続したいアクセ スポイントのSSIDを選択して、〈2〉 「次へ] ボタンをクリックします。





1 --- 2 --- 3 --- 4 --- 5 --- 6 --

〈2〉クリック

< 関る () 法へ >)

- (5) リストより、(1) セキュリティモー ドを選択して、〈2〉[次へ] ボタンを クリックします。
 - WEPキーが10桁(16進数) または 5文字(ASCII)の場合
 - <1>[WEP-64bit (40bit)] を選択して、 〈2〉[次へ] ボタンをクリックします。
- WEPキーが26桁(16進数) または 13 文字(ASCII)の場合
 - 〈1〉[WEP-128bit (104bit)] を選択して、〈2〉[次へ] ボタンをクリックします。

〈1〉[WPA-Personal(TKIP)] を選択して、〈2〉[次へ] ボタンをクリックします。

セキュリティモードで [なし] を選択したときは、裏面の手順⑦から操作を続けます。

(6) WEPキーの入力またはパスワードを入力して、[次へ] ボタンをクリックします。 ■ WEPキーが5または13文字(ASCII)

<1> [ASC|| 文字] ボタンをクリック

して〈2〉WEPキーを入力後、リスト より<3>WEPキーNo.を選択して<4> [次へ]ボタンをクリックします。

■ WEPキーが10または26桁(16進 数)の場合

- 〈1〉[16進数] ボタンをクリックして 〈2〉WEPキーを入力後、リストより 〈3〉WEPキーNo.を選択して〈4〉[次 へ] ボタンをクリックします。
- 手順⑤で [WPA-Personal (TKIP)] を選択した場合
- 〈1〉パスワード(半角8~63文字) を入力後、〈2〉[次へ] ボタンをクリッ クします。





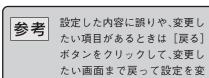


(1) [自動] ボタンが選択されている ことを確認して (2) [次へ] ボタン をクリックします。

参考 IP アドレスを固定で使用したい場合は、[手動] を選択して、使用したいアドレスを入力してください。

8 〈1〉設定内容を確認して、〈2〉[次 へ] ボタンをクリックします。

本製品へ設定内容を送信します。設定内容が無事に送信されると、手順⑨の画面が表示されます。



■ 右の画面が表示されたときは

更してください。

[OK] ボタンをクリックして以下の項目を確認します。確認後、再度設定してください。

- アクセスポイントの電源がオンになっているか
- 本製品とアクセスポイントの無線 に関する設定(SSIDやWEPキーなど)が一致しているか

詳しくはエプソンのホームページの FAQ(http://faq.i-love-epson.co.jp/ faq/1026/app/servlet/qasearch) で、FAQ番号「001864」の内容をご 覧ください。

(9)[次へ] ボタンをクリックします。



易線プリントアダプタとデバイスをUSBケーブルで接続し、デバイスの電源を入れてください。 お使いのコンピュータと無線プリントアダプタをUSBケーブルで接続している場合は、USBケーブルを取り外してください

1 ... 2 ... 5 ... 4 ... 5 ... 6 ...

クリック

1 --- 2 --- 3 --- 4 --- 5 --- 6 ---

1 ... 2 ... 3 ... 4 ... 5 ... 6

< 興る (| 次へ >)

〈2〉 クリック

⟨2⟩ クリック**──**

【自動)を選択すると、デバイスやキットワークインターフェイスの電源を入れるたびに キットワークインターフェイスに割り振られる アアドレスが変更されます。 キットラーク・カイスの FDRタ サーバがない環境で、TOP/ア 印刷的する場合は、 【手動】を選択して FT アドレスを設定することをお勧めたます。

キットワークインターフェイスに設定を送信します。設定の送信売71には10秒ほどかかります。 表示された設定内容を確認、問題がなければたペンポタンを押、てくさい、設定が送信されます。 設定内容を終まする場合は、(不言と称で、活動、施服で展示できたさい。

設定を送信しましたが、コンピュータとのネットワーク通信が確認できません

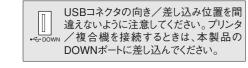
OK

〈1〉クリック

〈1〉確認

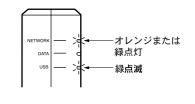
① コンピュータと本製品を接続している USB ケーブルを取り外します。

USB ケーブル 1 本で設定している場合は右の画面が表示されます。取り外したUSB ケーブルで本製品とプリンタ/複合機とを接続し、[次へ] ボタンをクリックします。



(11) 無線経由で本製品が通信できている ことを確認します。

通信ができている場合は、本製品の NETWORK ランプがオレンジまたは緑 点灯して、USBランプが緑点滅します。



以上で本製品の無線設定とTCP/IPの設定が完了です。続いて「ステップ3」を参照して、プリンタ/スキャナドライバをインストールします。

3 プリンタ/スキャナドライバのインストール

ここでは、本製品を無線接続したアクセスポイントを経由して、プリンタ/スキャナドライバをインストールします。本製品に複合機を接続したときは、プリンタドライバとともに「EPSON Scan」もインストールされます。

① プリンタ名を変更したいときは、変更して [次へ] ボタンをクリックします。

「次へ」ボタンをクリックすると、プリンタ/スキャナドライバのインストールが始まります。また、お使いのコンピュータによっては [Windows セキュリティの重要な警告] ダイアログが表示されることがあります。表示されたときは [ブロックを解除する] ボタンをクリックしてください。



通常使うプリンタにしたいときは、[通常使うプリンタに設定] をチェックしてください。
 同じプリンタが複数台あるときや、別の名前でセットアップしたいときなどは、プリンタ名を変更してください。

② 画面の内容を確認し、テスト印刷したいときは [はい] をクリックして [次へ] ボタンをクリックします。

以下の画面が表示されたときは、[ブロックを解除する] ボタンをクリックしてください。





EPSON

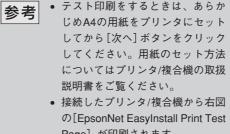
EpsonNet EasyInstall

Print Test Page

Date/Time: 04/22/2004 02:38:06 Computer Name: HSAT187 User Name: Administrator

PrinterName: PM-A350(BExxxx)
ModelName: PM-A350
Location:

PortName: IP_192.168.1.100 DriverVersion: 4.144



Page] が印刷されます。

[完了] ボタンをクリックします。

EpsonNet EasyInstall が終了します。



4 [終了] ボタンをクリックします。



以上で本製品の設定と、お使いになるコンピュータの設定は終了です。

無線接続に関する詳しい設定や TCP/IP 以外のプロトコルを使ったセットアップ手順については、同梱品の『EPSON PA-W11G ソフトウェア CD-ROM(インクジェット)/(レーザー)』 に収録されている「PA-W11G 取扱説明書(PDF マニュアル)」をご覧ください。



本書で説明している設定方法でセットアップした後、本製品を介さずにプリンタ/複合機と コンピュータを直接接続して印刷することはできません。プリンタのプロパティ画面で印刷 先ポートを設定し直してください。



- Windows 2000/XPを搭載しているコンピュータに、本製品とメモリカードを搭載しているプリンタ/複合機を接続した場合は、本製品の設定が終了すると、セットアップを行ったコンピュータに、メモリカードスロットがネットワークドライブとして割り当てられます。割り当てられたネットワークドライブは、マイコンピュータ内にハードディスクなどと同様に表示されます。ただし、割り当てられたネットワークドライブは読み込み専用です。書き込みはできません。
- 設定が終了した本製品を別のコンピュータからも使用したい場合は、PA-W11G 取扱説明書(PDFマニュアル)の「付録・設定済み本製品のある環境にて新規にコンピュータを追加する、またはデバイスを変更する」をご覧ください。

スキャナの動作チェック(複合機のみ)

本製品に複合機を接続したときにのみ、お読みください。ここでは、PM-A850(複合機)を例にスキャナの動作確認を行います。

[フタート] - [すべてのプログラム※] - [EPSON Scan] - [EPSON Scan の 設定] の順にクリックします。

※お使いの Windows によっては、[プログラム] と表示されます。 [EPSON Scan の設定] 画面が表示されます。

② [EPSON Scanの設定]画面で、次の 項目を確認します。

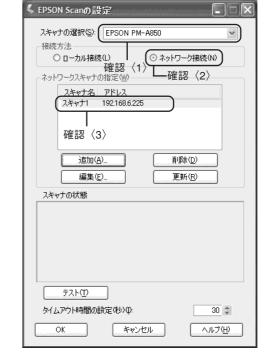
■確認〈1〉
[スキャナの選択] リストで [EPSON]

PM-A850] が選択されていること ■確認 (2) [接続方法] 欄で [ネットワーク接続]

が選択されていること■ 確認 (3)

[ネットワークスキャナの指定] 欄に

IP アドレスが表示されていること



⊙ ネットワーク接続(N)

削除(<u>D</u>)

30 \$

ヘルプ(<u>H</u>)

更新(R)

EPSON Scanの設定

○ □ーカル接続(L)

-ネットワークスキャナの指定(<u>W</u>)・

追加(<u>A</u>)...

スキャナの状態

編集(E)...

タイムアウト時間の設定(秒)(型)

手順④クリック

接続テストは成功しました。 ネットワークスキャナは使用可能です。

テスト⑪ 手順③クリック

キャンセル

スキャナ: EPSON PM-A850 オプション: 透過原稿ユニット

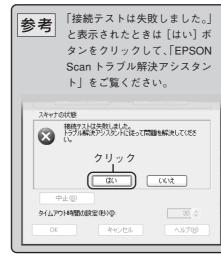
接続方法。

スキャナの選択(S): EPSON PM-A850

スキャナ名 アドレス スキャナ1 192.168.6.225

③ [テスト] ボタンをクリックします。

[スキャナの状態]欄に「接続テストは成功しました。ネットワークスキャナは使用可能です。」と表示されることを確認してください。



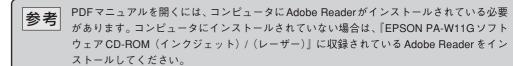
(4) [OK] ボタンをクリックします。

以上でスキャナの動作チェックは終了です。スキャナの使い方やEPSON Scanの使用方法については、複合機製品に同梱の取扱説明書をご覧ください。

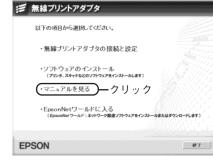
PA-W11G 取扱説明書について

PDFマニュアル(PA-W11G 取扱説明書)の開き方

ここでは、Adobe Reader を使った PA-W11G 取扱説明書の開き方を説明します。



1 本書表面のステップ1の手順①~⑥ を参照して、[マニュアルを見る] を クリックします。



② 表示された画面で再度 [マニュアル を見る] をクリックします。

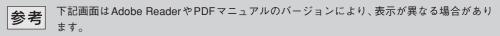
Adobe Readerが起動し、PDFマニュアルが開きます。

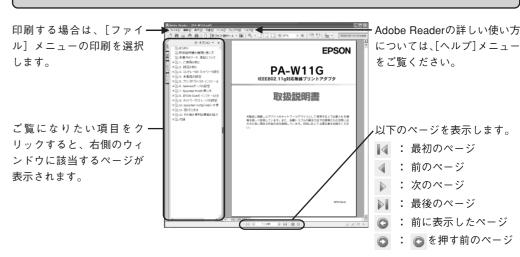


• Adobe Reader をインストールするときは、[Adobe Reader をインストール] をクリック してください。

PDFマニュアルをコンピュータにインストールするときは、[マニュアルをインストール] をクリックしてください。

Adobe Readerの使い方





ステータスランプ一覧

本製品の3 つのランプは、各動作状態を次のように表示します。

本製品の状態	NETWORK ランプ	DATA ランプ	USB ランプ
電源 OFF	消灯	消灯	消灯
初期動作中	消灯	_	緑点滅
無線/IP 未設定	赤点滅	_	緑点滅
	(USB ランプと同期)		(NETWORK ランプと同期)
無線通信不能時	赤点灯	消灯	緑点滅
無線高速リンク確立	オレンジ点灯	緑点灯	緑点滅
		(受信時に点滅)	
無線低速リンク確立	緑点灯	緑点灯	緑点滅
		(受信時に点滅)	
デバイス通信不能時	消灯	_	赤点灯
デバイス通信中	_	_	緑点滅
AOSS 設定動作中	オレンジ点滅	_	オレンジ点滅
AOSS 設定失敗	赤点滅	_	赤点滅

ネットワークステータスシートの印刷方法

本製品背面の [SW1] ボタンを押すと本製品の設定値を記したステータスシートが印刷できます。詳しくはPDFマニュアル(PA-W11G取扱説明書) をご覧ください。



改訂履歴

Revision	改訂内容				
00	ALL	新規	2004/05/07		
01	11 主な変更点				
	・マニュアルコー	レコードのバーコード化			
	・ソフトウェア C	D-ROM および収録ソフトウェアの仕様変更			
	• 「EpsonNe	t EasyInstall」のインターフェース変更(ステップ No.表示)			
	• 「EPSON	Scan の設定」のインターフェース変更(スキャナ名表示)			
	• PA-W11G の	ファームウェア Ver.UP 対応(DHCP の有効:初期値)			
		SP2 への対応による影響の記載			
	初版に対する	・初版に対する問題点の改善(言い回しや手順追加等)			
	表面	マニュアルコードをバーコードに変更			
		ステータスランプを要所に追加			
		Windows XP SP2 によるセットアップへの影響を記載			
		「EpsonNet EasyIntall」の画面全面差換え			
	裏面	IP アドレスの取得に自動を推奨するように記載変更			
		Windows XP SP2 によるセットアップへの影響を記載			
		ステータスランプを要所に追加			
		「EPSON Scan の設定」の画面全面差換え			
		「EpsonNet EasyIntall」の画面全面差換え			
		「ステータスランプー覧」記載追加			
		「ネットワークステータスシートの印刷方法」記載追加			